

# Chiffres clés 2022



Rapport annuel sur le prix et la qualité du service public de prévention et de gestion des déchets. Indicateurs techniques et financiers année 2022.

**cyclad**  
Tous les déchets ont de l'avenir

TERRITOIRE  
économie  
circulaire

## Cyclad

Le service public des déchets et de l'économie circulaire / 4

Du tri à l'économie circulaire / 6

Les événements de l'année 2022 / 7

Un territoire zéro déchet / 8

## Économie circulaire

Un Territoire labellisé Économie Circulaire / 10

Laboratoire d'innovation en économie circulaire / 12

Les entrepreneurs de l'économie circulaire / 13

L'Atelier CyclaB / 14



## Collecte & déchetterie

La collecte / 20

Les biodéchets / 24

Les déchetteries / 26

## Traitement & valorisation

Modes de traitement des déchets / 28

Trois sites de valorisation / 29

## Finances

Les enjeux financiers / 30

Compte administratif / 23

## Élus & agents

Les élus / 34

Les agents / 35

# Glossaire

### Biodéchets

Selon l'article L. 541-1-1 du code de l'environnement "Déchets non dangereux biodégradables de jardin ou de parc ; déchets alimentaires ou de cuisine provenant des ménages, des bureaux, des restaurants, du commerce de gros, des cantines, des traiteurs ou des magasins de vente au détail ; déchets comparables provenant des usines de transformation de denrées alimentaires." Les biodéchets représentent un tiers du contenu de la poubelle résiduelle des Français. La loi prévoit que tous les particuliers disposent d'une solution pratique de tri à la source dès le 1er janvier 2024.

### Collecte incitative

En proposant depuis 2016 une collecte des ordures ménagères toutes les 2 semaines (CO,5), Cyclad a pour objectif de favoriser la réduction des déchets, le tri des emballages et des biodéchets afin d'atteindre les objectifs fixés par la loi et repris dans le PLPDMA.

### CRTE

Contrats de Relance et de Transition Écologique. Contrats territoriaux entre l'État et les intercommunalités mis en place en 2020. En 2022, Cyclad est co-signataire des CRTE Aunis Atlantique et Aunis Sud pour intégrer les actions en faveur de l'économie circulaire à ces démarches.

### Centre de valorisation

Pour Cyclad, déchetterie nouvelle génération qui accueille un maximum de filières pour faciliter le tri et renforcer le recyclage. Ce site dispose également de CyclaB'Box de 140m<sup>2</sup> qui contribue à atteindre les objectifs de réemploi.

### CyclaB'Box

Espace de réemploi présent dans 12 déchetteries et centres de valorisation. Il permet de déposer les objets en bon état pour leur donner une seconde vie. Il vise à réduire le gaspillage des biens de consommation, rendre le concept d'économie circulaire accessible à tous et préfigurer les centres de valorisation de demain.



### Économie circulaire

Elle consiste à produire des biens et des services de manière durable en limitant la consommation des ressources et la production des déchets. Il s'agit de passer d'un modèle du tout jetable à un système plus circulaire. Elle s'oppose à l'économie linéaire : produire, consommer, jeter. Les nouveaux modèles de production et de consommation liés à l'économie circulaire peuvent être générateurs d'activités et créateurs d'emplois durables et non délocalisables.

### Kit à manger

Kit de vaisselle réutilisable imaginé par l'équipe zéro déchet et mis à disposition des associations, professionnels et particuliers pour éviter la vaisselle jetable lors des événements.

### Label Économie Circulaire

Proposé par l'ADEME dans le cadre du programme "Territoire Engagé Transition Ecologique", il s'appuie sur un référentiel qui évalue les compétences en économie circulaire. Il est composé de 21 orientations (critères), réparties en 5 axes. Cyclad fait partie des 16 premiers lauréats du label lancé en 2020.

### PLPDMA

Plan Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés. Ensemble d'actions coordonnées en matière de réduction des déchets ménagers et assimilés. Le PLPDMA permet de territorialiser et préciser des objectifs opérationnels de prévention des déchets et de définir les actions à mettre en œuvre pour les atteindre.

### PCAET

Plan Climat Air Énergies Territorial. Outil de planification, à la fois stratégique et opérationnel, qui permet aux collectivités d'aborder l'ensemble de la problématique air-énergie-climat.

### PAT

Issu de la loi d'avenir pour l'agriculture, le Projet Alimentaire Territorial a pour objectif de relocaliser l'agriculture et l'alimentation dans les territoires. Il inclut la lutte contre le gaspillage alimentaire.

### Zone de gratuité

Espace de réemploi éphémère ou permanent pour déposer les objets en bon état et réutilisables, afin de les mettre à disposition gratuitement de nouveaux utilisateurs.

# Le service public des déchets et de l'économie circulaire

Créé en 1975, le Syndicat Mixte Cyclad assure une mission de service public de réduction, de collecte, de valorisation et de traitement des déchets. Situé en Charente-Maritime, il compte 234 communes soit 7 intercommunalités en Aunis et Saintonge pour 230 064 habitants : Aunis Sud, Aunis Atlantique, Cœur de Saintonge, Gémozac & La Saintonge Viticole, Vals de Saintonge, Ile de Ré et l'Agglomération de Saintes.

Cyclad est labellisé Territoire Zéro Gaspillage Zéro Déchet depuis 2014 et Territoire d'Innovation en Économie Circulaire depuis 2020.

Au regard de l'article L 2224-13 du Code Général des Collectivités Territoriales, les établissements publics de coopération intercommunale assurent la collecte et le traitement des déchets des ménages.

La compétence économie circulaire comme la compétence traitement concerne l'ensemble des 7 intercommunalités.

La compétence collecte-déchetterie concerne 5 intercommunalités soit 188 communes et 150 021 habitants : Aunis Sud, Aunis Atlantique, Cœur de Saintonge, Gémozac & La Saintonge Viticole et Vals de Saintonge.

Pour adhérer à Cyclad, le transfert de la compétence traitement est obligatoire ; celui de la compétence collecte-déchetterie optionnel.

**12**  
CyclaB'Box



**81 %**  
taux de valorisation en déchetteries



**170 kg**  
/habitant d'ordures ménagères



**112 kg**  
/habitant de recyclables (papiers/petits cartons, verres, emballages)



**12 122**  
personnes sensibilisées



**542**  
tonnes de biodéchets



**89,50 €**  
/habitant



## Compétence collecte et déchetterie

5 intercommunalités  
188 communes  
150 021 habitants



## Compétence traitement

7 intercommunalités  
234 communes  
230 064 habitants



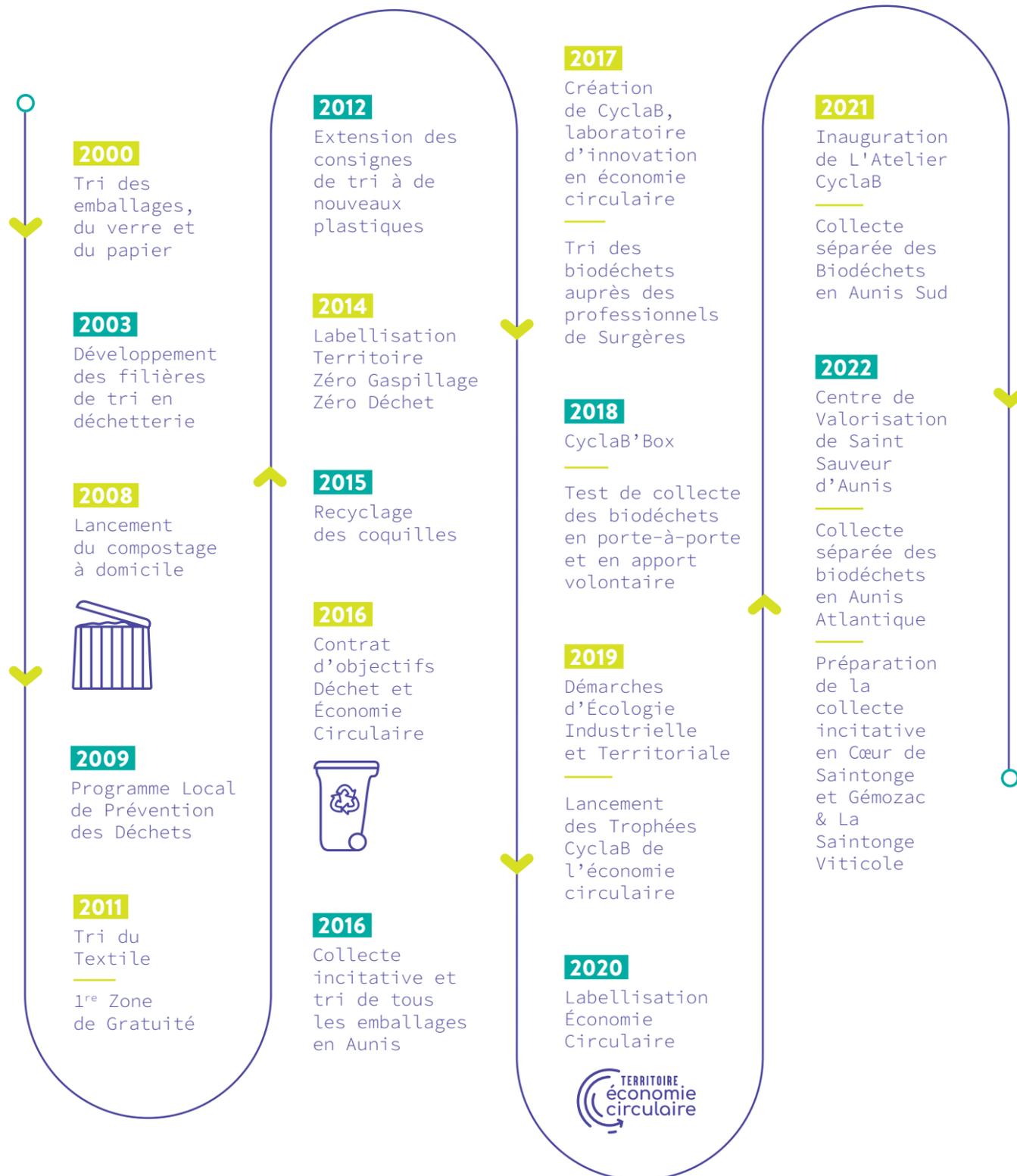
**33**  
élus



**135**  
agents



# Du tri à l'économie circulaire



# Les événements de l'année 2022

## Janvier

Permanences biodéchets en Aunis Sud (collecte mise en place en 2021)

## Février

Installation de l'Association "L'Outil en Main" à l'Atelier Cyclab

## Mars

Lancement des ateliers zéro déchet pour les habitants à l'Atelier Cyclab

## Avril

- Début des travaux du Centre de Valorisation de Saint Sauveur d'Aunis
- Lancement de la réorganisation de la collecte secteur sud (voir encadré)

## Mai-Juin

Phase 1 de la collecte séparée des biodéchets en Aunis Atlantique pour 13 communes. Première collecte le 21 juin

## Juillet-Août

- Mobilisation de l'équipe zéro déchet pour le tri sur les événements estivaux
- Permanences biodéchets en Aunis Sud
- Distribution de composteurs en Cœur de Saintonge

## Avril à décembre

Réorganisation de la collecte en Cœur de Saintonge et Gémozac & La Saintonge Viticole

**34**

réunions techniques

Voir p.23

**15**

réunions publiques d'information et d'équipement en composteurs sur les deux territoires

**7 056**

foyers sensibilisés et équipés en bacs ou composteurs en porte-à-porte sur la CDC de Gémozac

## Septembre

- Phase 2 de la collecte séparée des biodéchets Aunis Atlantique pour 6 communes. Première collecte le 17 octobre
- Don de sang des agents de Cyclad à l'Atelier Cyclab

## Octobre

- Forum de l'économie circulaire, Commission Consultative d'Elaboration et de suivi du PLPDMA
- Grande soirée de l'économie circulaire et 3<sup>e</sup> édition des Trophées Cyclab
- Journée de formation et de sensibilisation à l'économie circulaire des agents valoristes
- Portes ouvertes de l'Atelier Cyclab
- Mise en ligne du nouveau site internet cyclad.org

## Novembre

- Animations de la Semaine européenne de la réduction des déchets et de la Semaine de la Réparation
- Formation sécurité pour tous les agents avec PH Évolution

## Décembre

Distribution du calendrier 2023 avec nouveaux jours de collecte, nouveaux horaires de déchetterie et guide du tri

## Janvier 2023

Ouverture du nouveau Centre de valorisation de Saint Sauveur d'Aunis



# Un Territoire zéro déchet

L'équipe zéro déchet accompagne les usagers et l'ensemble des acteurs socio-économiques du territoire dans une démarche active et concrète de réduction des déchets. Elle propose et mène les actions visant à atteindre les objectifs définis dans le Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA).



**4**  
agents zéro déchet



**106**  
animations grand public dont 17 ateliers zéro déchet



**170**  
prêts de matériel dont 7 440 gobelets réutilisables



**146**  
établissements scolaires sensibilisés et engagés pour le tri et la réduction des déchets : 3 404 enfants et 213 adultes



**39**  
kits à manger vaisselle chez 9 partenaires. 64 prêts à des particuliers et associations.



**12 122**  
personnes sensibilisées pour l'ensemble des programmes : tri, zéro déchet, biodéchets, collecte incitative



**19**  
réunions d'information pour le tri des biodéchets : 988 personnes sensibilisées



**830**  
bacs emballages vérifiés pour la qualité du tri



**24**  
visites de sites : 236 enfants et 150 adultes accueillis



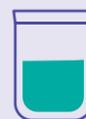
**161**  
artisans de Charente-Maritime inscrits à la Semaine de la réparation



**268**  
visites en mairies



**1/4**  
des boîtes aux lettres équipées d'un STOP PUB



**121**  
commerçants zéro déchet



**23**  
partenaires pour le réemploi de matières en déchetterie



## Cyclad sur les réseaux

Nombre d'abonnés/followers sur les réseaux



**@Cyclad17**  
**3 909**  
(+341 par rapport à 2021)



**@syndicat mixte cyclad**  
**1 124**



**@ateliercyclab**  
**382**



**12**  
communiqués de presse envoyés



## Un nouveau site internet



Mise en ligne  
20 octobre 2022

- Conçu pour mobile
- Carte interactive avec les équipements
- Calendriers de collecte par commune téléchargeables
- Création d'un compte usager
- Extranet pour les élus
- Fenêtre "pop-up" pour les informations spéciales
- Formulaire de contact en ligne
- Moteur de recherche "Où va ce déchet ?"
- Offres d'emploi

# Un territoire labellisé Économie Circulaire

## La démarche

Les élus du Syndicat Mixte Cyclad se mobilisent depuis 15 ans en faveur de la réduction des déchets et de la transition vers une économie circulaire.

Premier outil de pilotage, le Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA) est élaboré pour 6 ans et engage pour la mise en œuvre de 25 actions pour réduire la production de déchets. Ces actions sont menées par les équipes et les acteurs locaux partenaires.

Les élus ont souhaité aller plus loin dans la démarche pour développer l'économie circulaire sur le territoire. Ainsi, depuis 2017, le service public Cyclad, dispose de son laboratoire d'innovation en économie circulaire, CyclaB, et d'un tiers-lieu dédié depuis 2021 (page 12 à 15).

Cette ambition est reconnue par l'ADEME et le Ministère de la Transition Écologique à travers la labellisation "Territoire Zéro Gaspillage, Zéro Déchet" en 2014, puis dès 2020 avec le programme « Territoire Engagé Transition Écologique » et le label Économie Circulaire.



## Les objectifs



### ORDURES MÉNAGÈRES

Réduire à  
**150kg/hab/an**  
(territoire collecte)



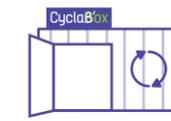
### EMBALLAGES

**+30%**  
d'emballages collectés.  
Les collecter plus souvent  
que les ordures ménagères



### BIODÉCHETS

Proposer à  
**100% des foyers**  
une solution de tri  
des biodéchets



### DÉCHETTERIES

Installer des  
**espaces  
de réemploi**



### CYCLAB

Développer des  
**filières locales**  
de recyclage et  
créer de l'**emploi**



### PORTER LE PROJET

à l'échelle  
**du territoire**



### ANIMER

un **lieu dédié**  
à l'économie  
circulaire pour tous



### S'ENGAGER

dans le  
**référentiel**  
de l'ADEME  
économie circulaire

## Les outils

### CYCLAB

Laboratoire d'innovation  
en économie circulaire

- **Valoriser** les opportunités économiques du territoire
- **Former** et **accompagner** les collectivités et entreprises
- **Transformer** les déchets en matériaux ressources
- **Créer** des emplois et des produits à valeur ajoutée

### L'ATELIER CYCLAB

Tiers-lieu ouvert à tous

- Réunir et concentrer les initiatives
- **1 500 m<sup>2</sup>** dédiés à l'économie circulaire
- Une matériauthèque de **200 m<sup>2</sup>**
- **3** laboratoires pour expérimenter

### TROPHÉES CYCLAB DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

- Récompenser les projets innovants en Aunis - Saintonge - Ré
- Soutenir les porteurs de projets
- Trois dispositifs d'accompagnement



### PLPDMA

- **8** axes de travail
- **25** fiches actions

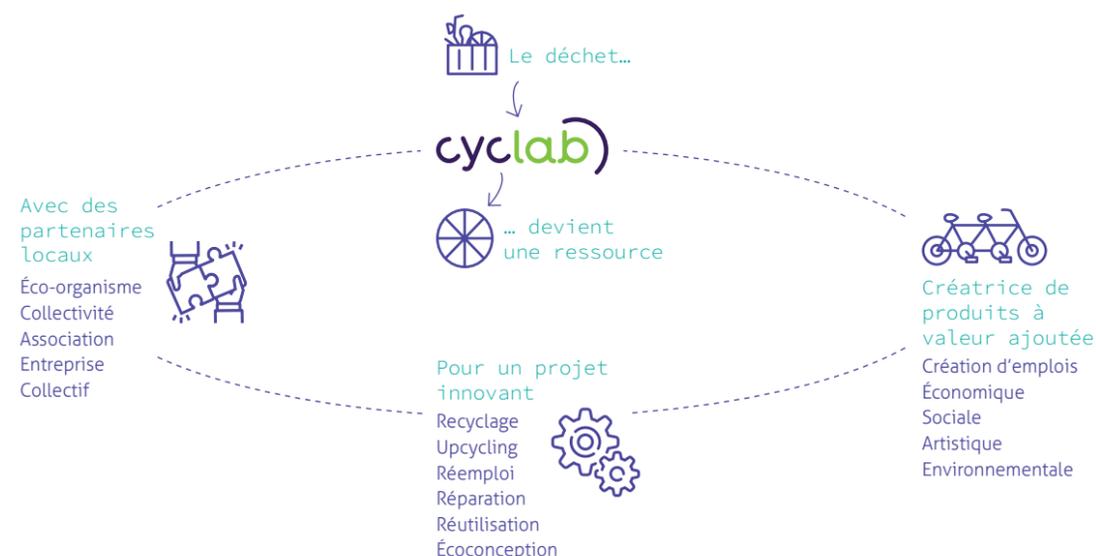
### DES OBJECTIFS INTÉGRÉS AUX DÉMARCHES TERRITORIALES

- Co-signature du CRTE AUNIS ATLANTIQUE
- Co-signature du CRTE AUNIS SUD
- Participation aux PCAET, PAT...

# Cyclab

## Laboratoire d'innovation en économie circulaire

Créé en 2017, Cyclab est un facilitateur entre Cyclad et les acteurs du territoire engagés dans l'économie circulaire. Cyclab valorise de nouvelles opportunités économiques en transformant les déchets en matériaux ressources.



Cyclab soutient les porteurs de projets innovants sur le territoire Aunis-Saintonge grâce à des dispositifs d'accompagnement sur-mesure vers la création d'entreprise, le sourcing de la matière ou la mise en réseau.

### Les Lauréats

Hébergement gratuit  
Accompagnement individuel  
Sourcing de la matière  
Accès à la matériauthèque  
Événements réservés  
Rencontres thématiques  
Mise en réseau  
Valorisation du projet  
Stages et projets avec des étudiants

### La Promo

Accompagnement individuel  
Sourcing de la matière  
Accès à la matériauthèque  
Programme d'événements  
Rencontres thématiques  
Mise en réseau  
Valorisation du projet

### Le Club

Sourcing de la matière  
Programme d'événements  
Rencontres thématiques  
Mise en réseau

### Des projets primés en 2022

#### LA RIEUSE

Concours des Saveurs de Nouvelle-Aquitaine 2022  
Catégorie Bière

**OH LA LA DU CHOCOLAT & ENILIA-ENSMIC**  
Concours Fou d'ID Nouvelle Aquitaine 2022  
Prix Naturalité

**L'USINE À GAZ**  
Trophées du Régal Nouvelle-Aquitaine 2022  
Catégorie Transformation Alimentaire

**VEG'EAT**  
Trophées du Régal Nouvelle-Aquitaine 2022  
Catégorie Restauration Collective

**LE SCARABÉE QUI COUD**  
Prix des initiatives inspirantes Recita 2022  
Catégorie Recyclage

# Les entrepreneurs de l'économie circulaire



**24** lauréats ont vu leur projet récompensé et ont pu bénéficier d'un accompagnement sur-mesure depuis la création des Trophées Cyclab en 2019.

## Les lauréats 2022 des trophées Cyclab

Depuis 2019, les Trophées Cyclab de l'économie circulaire récompensent des porteurs de projets innovants sur le territoire Aunis-Saintonge. En octobre 2022, lors de la troisième édition 8 nouveaux lauréats ont été récompensés :

#### • ARCHI B - Solène BOSSARD

Rénovation, aménagement et conception d'espaces intérieurs à partir de matériaux recyclés

#### • BITI - Clémentine et Edgar CUTZACH

Création d'une ressourcerie de matériaux de construction.

#### • DISENT-ELLES - Camille CIEPLIK et Luce LÉPISSIER

Spiritueux distillés-mains en édition limitée à partir de produits invendus (écorces, légumes, bières, etc.)

#### • KABOOM MAROQUINERIE - Lucie JOGUET

Collection de pièces de maroquinerie écoresponsables à base de cuirs et tissus détournés

#### • L'EMPREINTE DU BOIS - Gérald FOREST

Fabrication de mobilier et d'agencements écoresponsables à partir de bois détournés et de plastiques recyclés issus de chantiers

#### • MAÏANA - Cloé GROUS

Collection écoresponsable à partir de textiles récupérés

#### • AUDREY PLUCHON DESIGN - Audrey PLUCHON

Ligne de mobilier créée à partir de matières ressourcées issues de déchets professionnels

#### • CONSIGNE 17 - Nina RODIER

Consigne pour le réemploi des contenants en verre grâce à une usine de lavage

## Projets étudiants

#### LYCÉE DU BOIS

- Pupitres poétiques pour la Mairie de Surgères par 8 étudiants avec Audrey Pluchon Design (lauréate 2022)
- Création de mobilier upcyclé
- Trophées de la Coupe du Monde de Rugby par 40 étudiants

#### ENILIA-ENSMIC

- Boisson fermentée à partir d'agrumes invendus pour l'Usine à Gaz (lauréat 2021)
- Recette de chocolats anti-gaspi pour Oh la la du Chocolat (lauréate 2021)

#### LA ROCHELLE UNIVERSITÉ

- Projet tutoré dans le cadre de la Mineure "Entrepreneuriat" avec Maïana (lauréate 2022)

#### EIGSI

- Diagnostic de faisabilité d'une collecte des plastiques des professionnels à Surgères par 6 étudiants
- Jeu de sensibilisation au tri des déchets par 7 étudiants
- Diagnostic de faisabilité d'une filière de revalorisation de cheveux en Charente-Maritime

#### EXCELIA

- Trophées de la JET de Charentes Tourisme avec 23 étudiants

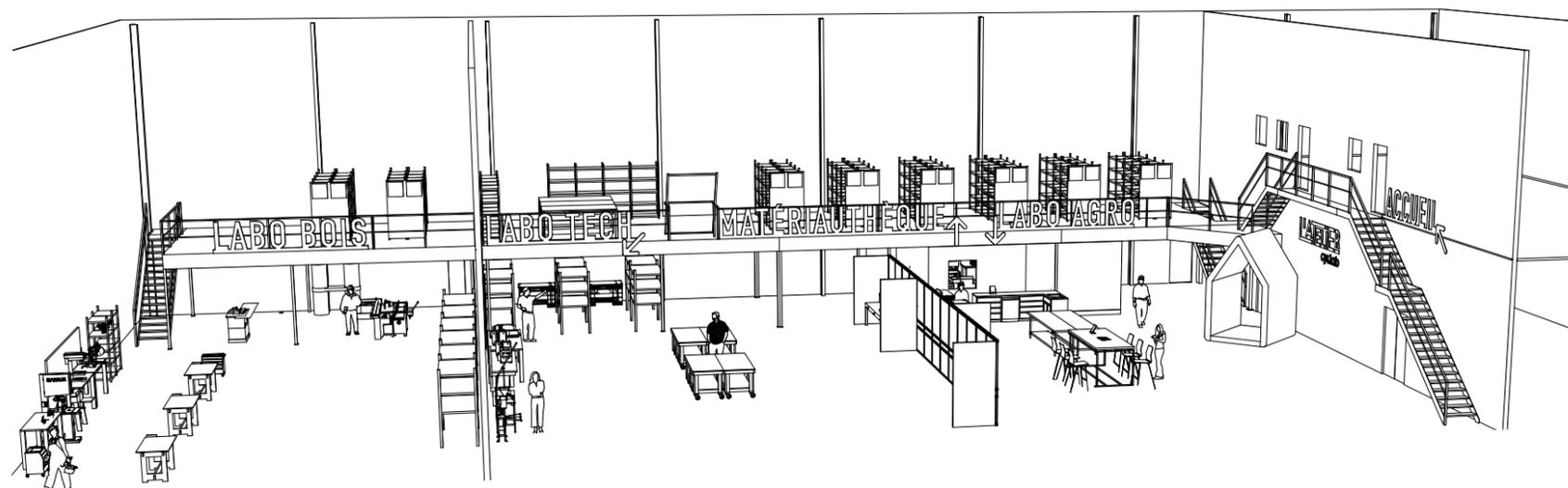
# L'Atelier Cyclab

## Maison de l'économie circulaire et du zéro déchet

Inauguré le 21 octobre 2021, l'Atelier Cyclab est le premier tiers-lieu dédié à l'innovation en économie circulaire porté par une collectivité. Il accueille les acteurs de l'économie circulaire et du zéro déchet du territoire, notamment les lauréats des Trophées Cyclab, les membres de la promo, du club et les étudiants.

L'Atelier Cyclab propose aussi des formations, des rencontres entrepreneuriales et des ateliers grand public.

 **470**  
visiteurs



**4 agents**

**1 500 m<sup>2</sup>**

**3 labos**

Labo Bois (scie ruban, toupie, dégauchisseuse...),  
Labo Agroalimentaire (four professionnel, cellule de refroidissement...)  
Labo tech (imprimante 3D, brodeuse numérique, laser, graveur...)

**Matériauthèque**

**2 bureaux**

**1 espace coworking**

**1 salle de conférence**

**75**

réservations  
de la salle Forum

**170**

jours d'utilisation  
du labo Agroalimentaire

### 19 rencontres Collectivités/Entreprises

**Sensibilisation des équipes**  
Eiffage, Menuiserie Hiou,  
Club Pro Vals de Saintonge...

**Workshops**  
Charentes Tourisme, MAIF, La Poste, Paprec...

**Escape Game Économie circulaire**  
MAIF, Sous-préfecture de Charente-Maritime...

**Visites inspirantes**  
Syndicat Mixte BilTaGarbi (64), Syndicat  
du Bois de l'Aumône (63), SYDED (25)...

### 12 projets Enseignement supérieur

Lycée du Bois  
ENILIA ENSMIC  
Excelia  
La Rochelle Université  
EIGSI

### 4 rencontres réseaux

### Ateliers grand public zéro déchet

18 enfants et  
47 adultes sensibilisés

### 12 ateliers professionnels

Accompagnement des  
porteurs de projets et  
création d'entreprise

### Sourcing détournement matières

**Bois** : 4 tonnes  
**Fruits/légumes** :  
6 tonnes  
**Textiles** : 10 m<sup>3</sup>

### L'Outil en Main

Depuis  
le 2 mars 2022,  
l'Atelier Cyclab accueille  
chaque mercredi après-midi,  
l'Association L'Outil en Main  
Surgérien.

33 anciens artisans transmettent à  
36 enfants leur savoir-faire autour de  
14 corps de métiers (couture, mécanique,  
électricité...). Ce partenariat a permis à  
l'association d'être le premier "L'Outil en  
Main" en France à s'engager dans une  
démarche d'économie circulaire  
en utilisant 100% de  
matériaux récupérés.

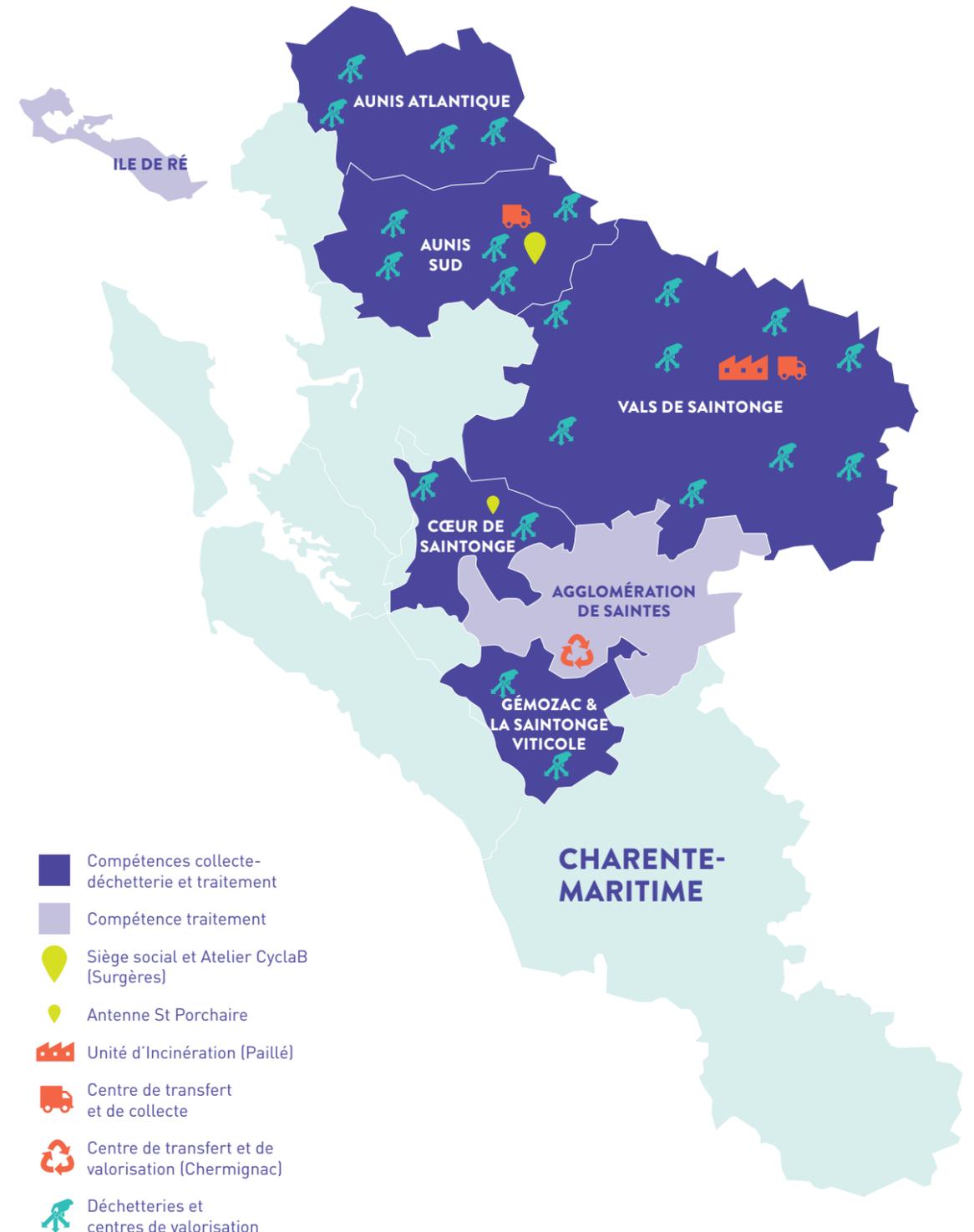
## Les partenaires

- Intercommunalités adhérentes : Aunis Sud, Aunis Atlantique, Cœur de Saintonge, Gémozac & La Saintonge Viticole, Vals de Saintonge, Ile de Ré et l'Agglomération de Saintes.
- Région Nouvelle-Aquitaine.
- Union européenne (programme LEADER) et État (ADEME).
- Charentes Tourisme
- Entreprises : Brangeon Environnement, Eiffage Route, Huhtamaki, Paprec CRV, Paprec Énergies, Veolia.
- Structures d'accompagnement et d'aide à la création d'entreprise : Action'elles, ADI, Afipar, CampusInnov, COAPI, J'adopte un projet, La Caale, Odacio, Pop Incub.
- Enseignement supérieur : EIGSI, ENILIA-ENSMIC, Lycée des métiers du Bois du Pays d'Aunis, La Rochelle Université.

# Les déchets du territoire

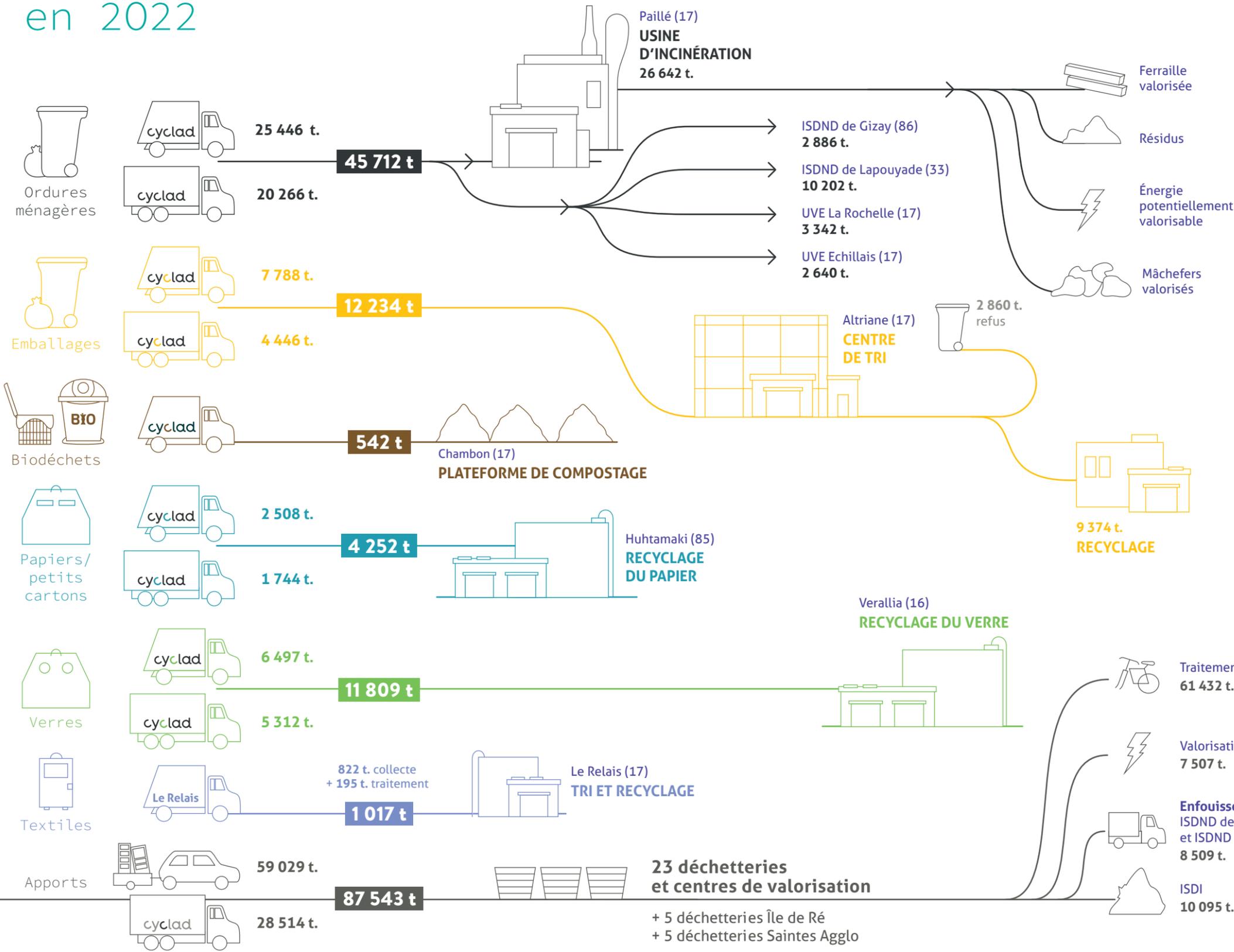


## Les équipements



- Compétences collecte-déchetterie et traitement
- Compétence traitement
- Siège social et Atelier Cyclab (Surgères)
- Antenne St Porchaire
- Unité d'Incinération (Paillé)
- Centre de transfert et de collecte
- Centre de transfert et de valorisation (Chermignac)
- Déchetteries et centres de valorisation

# Les déchets en 2022



## LÉGENDE



Compétence Collecte & déchetteries



Compétence Traitement

**ISDI** : Installation de stockage de déchets inertes

**ISDND** : Installation de stockage de déchets non dangereux

**UVE** : Usine de valorisation énergétique

# La collecte

Modes et fréquences



## AUNIS ATLANTIQUE AUNIS SUD

**Emballages**  
Bac individuel / sac (3 centre-villes)  
1 fois / semaine

**Ordures ménagères**  
Bac individuel  
1 fois toutes les 2 semaines  
Sac (3 centre-villes)  
1 fois / semaine

**Biodéchets**  
Points d'apport volontaire  
Professionnels en bac

## VALS DE SAINTONGE

**Emballages**  
Bac collectif  
1 fois / semaine  
Sac (10 communes)  
1 fois toutes les 2 semaines

**Ordures ménagères**  
Bac collectif  
Sac (10 communes)  
1 fois / semaine

**Biodéchets**  
Bac collectif  
à St Jean d'Angély

## CŒUR DE SAINTONGE GÉMOZAC & LA SAINTONGE VITICOLE

**Emballages**  
Sac  
1 fois / semaine

**Ordures ménagères**  
Bac / sac  
1 fois / semaine

**Biodéchets**  
Composteurs individuels

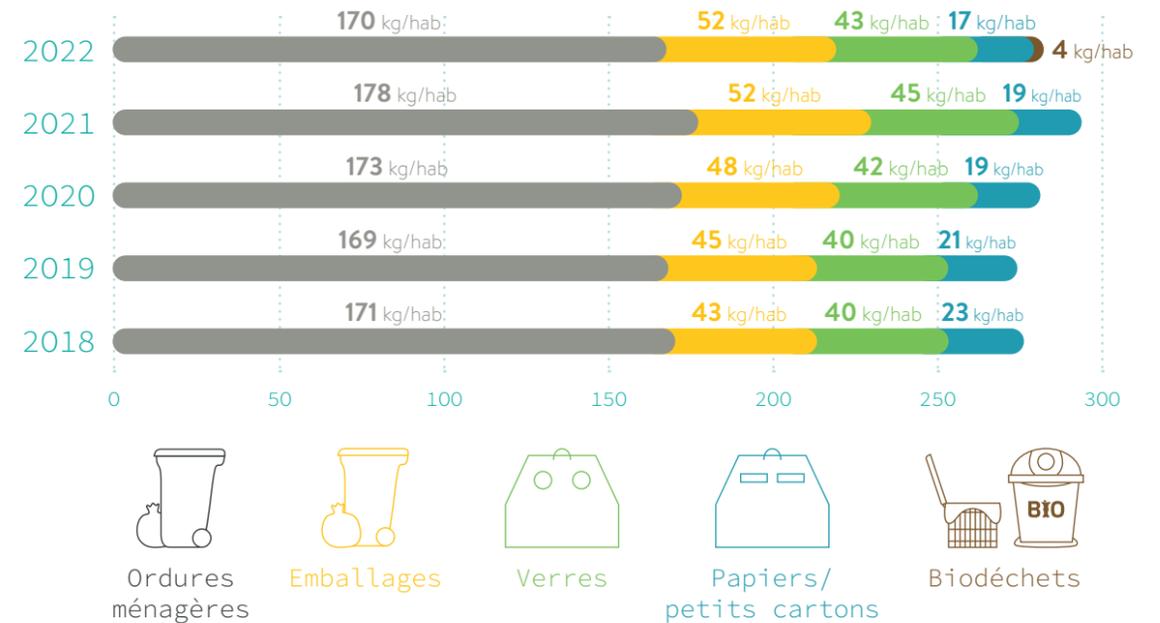
## SUR TOUT LE TERRITOIRE

**Verres**  
Points d'apport volontaire

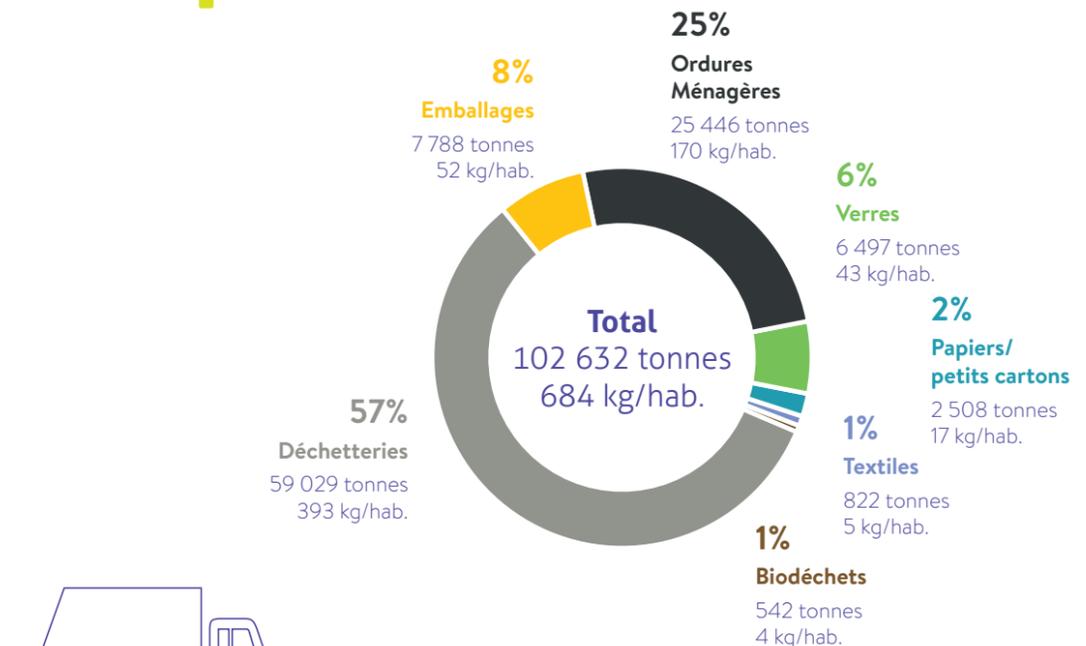
**Papiers/petits cartons**  
Points d'apport volontaire

**Textiles**  
Bornes Le Relais  
lerelais.org  
et refashion.fr

# L'évolution de la production de déchets

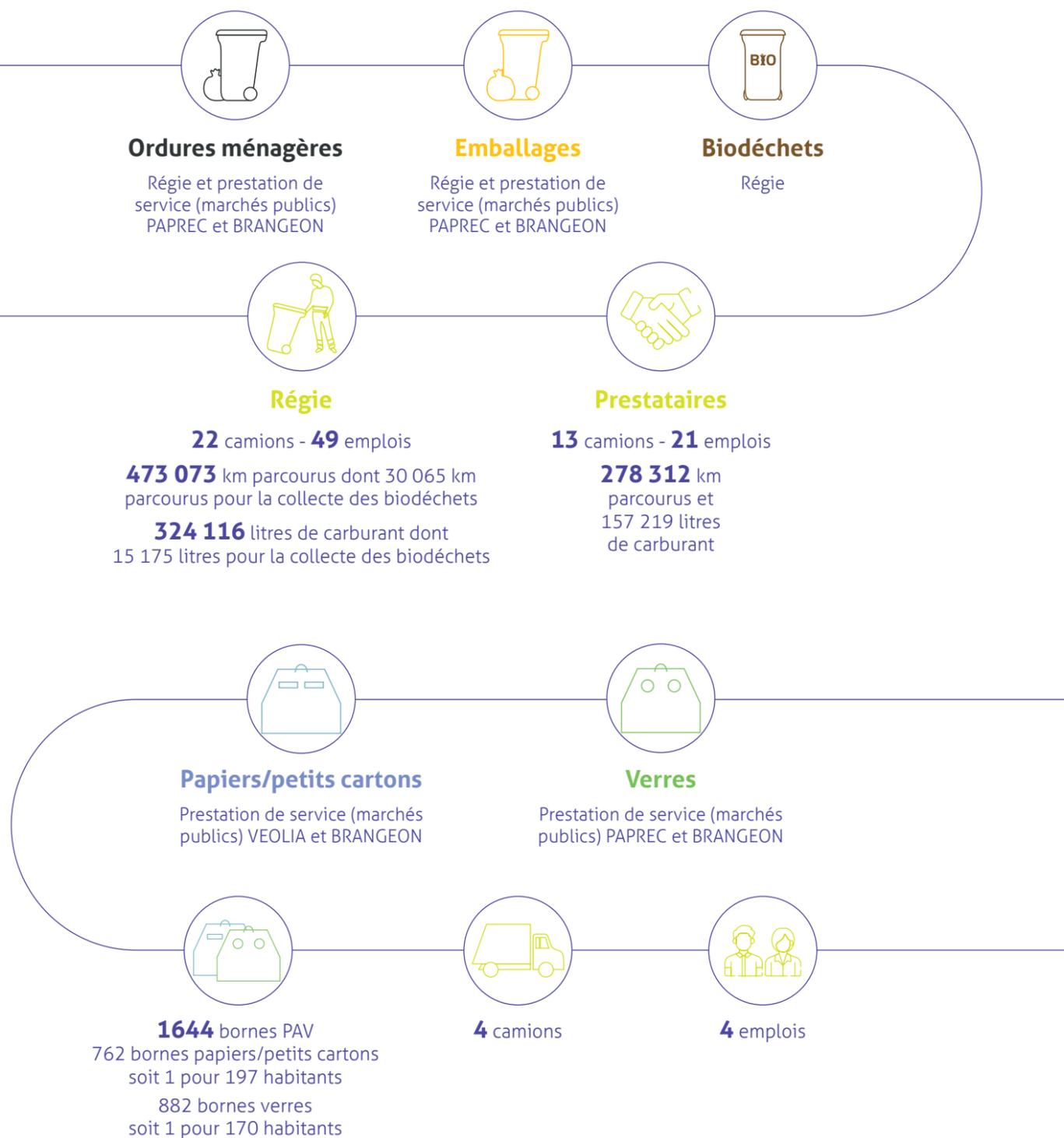


# La répartition



# La collecte

## Exploitation du service



### Focus sur

## La collecte incitative

### Gémozac & La Saintonge Viticole et Cœur de Saintonge



Au 1er janvier 2023, ces territoires font un grand pas en faveur de la réduction des déchets avec la mise en place de la collecte incitative. Comme en Aunis depuis 2016, Cyclad encourage le tri et le compostage en collectant plus souvent les emballages (toutes les semaines) que les ordures ménagères (toutes les deux semaines).

À partir de juillet 2022, Cyclad a accompagné les habitants vers ces changements avec la mise en place d'une campagne d'information et d'équipement en bacs et composteurs.



**19**  
modèles de flyers et affiches réalisés

**17**  
visuels pour les réseaux sociaux

#### Gémozac & La Saintonge Viticole

**16**  
réunions techniques avec 32 élus

**4**  
réunions d'information et d'équipement  
470 habitants sensibilisés

**13**  
présentations en conseils municipaux

**7 056**  
foyers et professionnels sensibilisés et 3 987 composteurs distribués en porte-à-porte

#### Cœur de Saintonge

**18**  
réunions techniques avec 34 élus

**11**  
réunions d'information et d'équipement  
697 habitants sensibilisés

**16**  
présentations en conseils municipaux

**857**  
composteurs distribués

# Les biodéchets

À partir du 1<sup>er</sup> janvier 2024, le tri des biodéchets à la source devient obligatoire pour tous

Le tri des biodéchets à la source est l'un des enjeux majeurs de la réduction de nos poubelles d'ordures ménagères. Les biodéchets sont les épluchures, restes de repas, marc de café, etc. Composés à 80% d'eau, ils sont biodégradables et sont la base d'un compost de qualité. Or, ils représentent encore près de 30% de nos poubelles.

Après 10 ans d'équipement en composteurs individuels, Cyclad poursuit son engagement en faveur du tri des biodéchets à la source en déployant la collecte séparée auprès des professionnels (2017) puis des particuliers (tests depuis 2018). Les biodéchets sont traités en plateforme de compostage pour être utilisés localement en compost.

**4 036**  
kits de tri des  
biodéchets distribués

**198**  
actions menées  
par les équipes

NOUVEAU  
en 2022

## Collecte des biodéchets en Aunis Atlantique

**13 communes**  
en juin et  
**6** en octobre

**89 bornes**  
d'apport  
volontaire

**2 512 foyers**  
équipés  
soit 20%

**12 professionnels**  
(cantines, EHPAD,  
restauration...)

**67 tonnes détournées**  
entre juin et décembre 2022

**542 tonnes**  
détournées en 2022  
(soit +60 % par rapport à 2021)  
et valorisées en compost

## Collecte des biodéchets en Aunis Sud

**123 bornes**  
d'apport volontaire

**4 433 foyers**  
équipés  
soit 33%

**91 professionnels**  
(cantines, EHPAD,  
restauration, ...)

**308 tonnes**  
collectées  
en 2022.

## Collecte des biodéchets à Saint-Jean-d'Angély

**64 bacs**  
collectifs

**777 foyers**  
équipés  
soit 22%

**33 professionnels**  
(cantines, EHPAD,  
restauration...)

**110 tonnes**  
collectées  
en 2022.  
**+ 57 tonnes en**  
Vals de Saintonge.

## Le compostage



**44 460**  
foyers équipés d'un  
composteur sur tout le  
territoire depuis 2008

En 2022,

**Gémozac &  
La Saintonge Viticole**  
**3 987**  
composteurs distribués  
en porte-à-porte

**Cœur de Saintonge**  
**857**  
composteurs distribués  
en réunions d'information  
et permanences  
en déchetteries

# Les déchetteries

## et centres de valorisation

Les déchetteries réceptionnent 57% des déchets produits sur le territoire. Elles doivent se transformer pour accueillir jusqu'à 50 filières et sous-filières de tri et devenir des outils au service du tri, de la valorisation et du réemploi. La construction de la déchetterie de demain est en route. Cyclad dispose de 21 déchetteries et de deux centres de valorisation nouvelle génération qui accueillent toutes les filières de tri et une zone de réemploi centrale de 140 m<sup>2</sup> : la CycloB'Box.

**23** déchetteries et centres de valorisation

**5** intercommunalités

**188** communes

**150 021** habitants

**81%** de matériaux valorisés (74% en 2021)

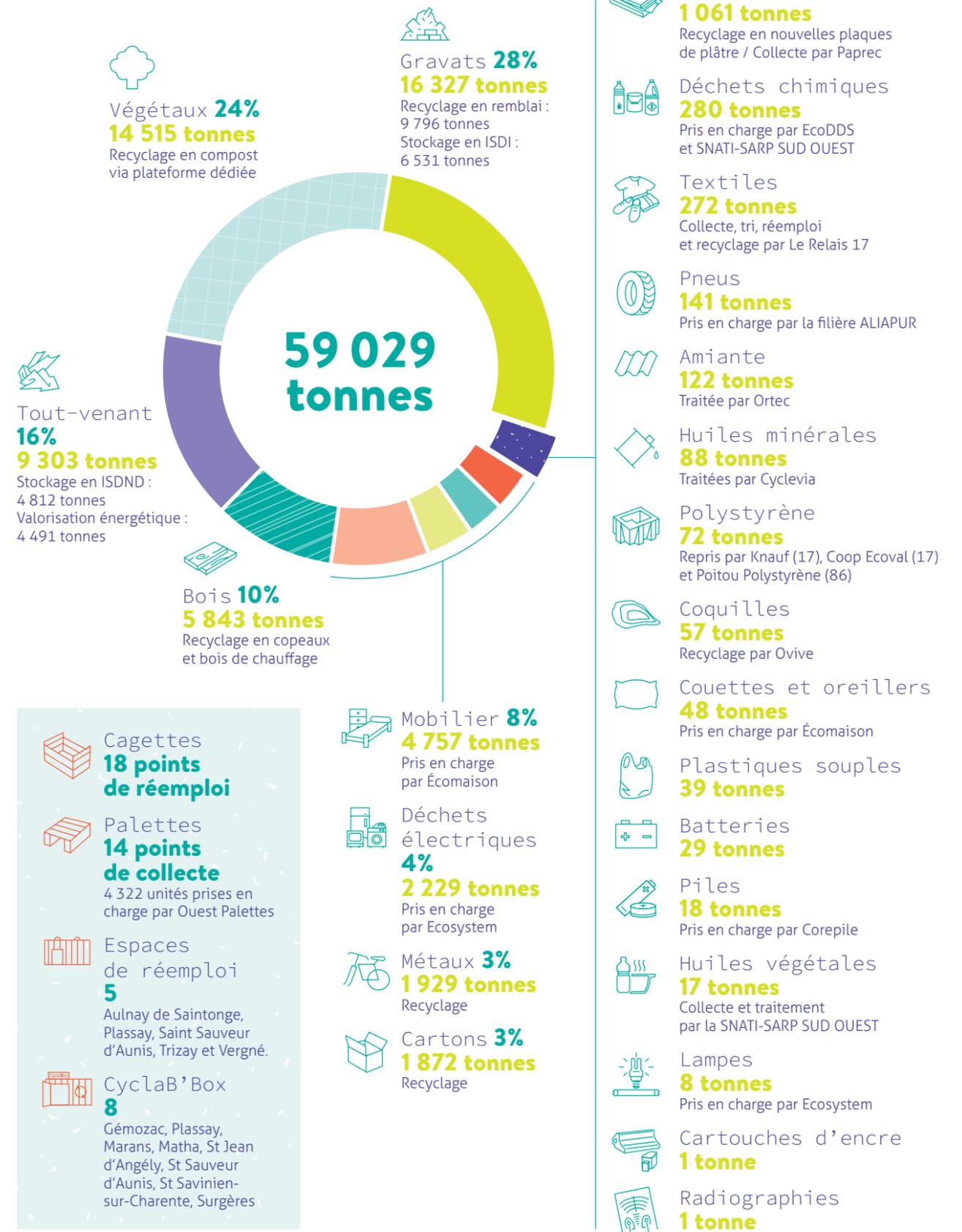
**8%** stockés en ISDND (52% du tout-venant)

**11%** stockés en ISDI (39% des gravats)

### Modalités d'exploitation du service

Haut de quai : régie

Bas de quai : Prestation de service (marchés publics) PAPREC



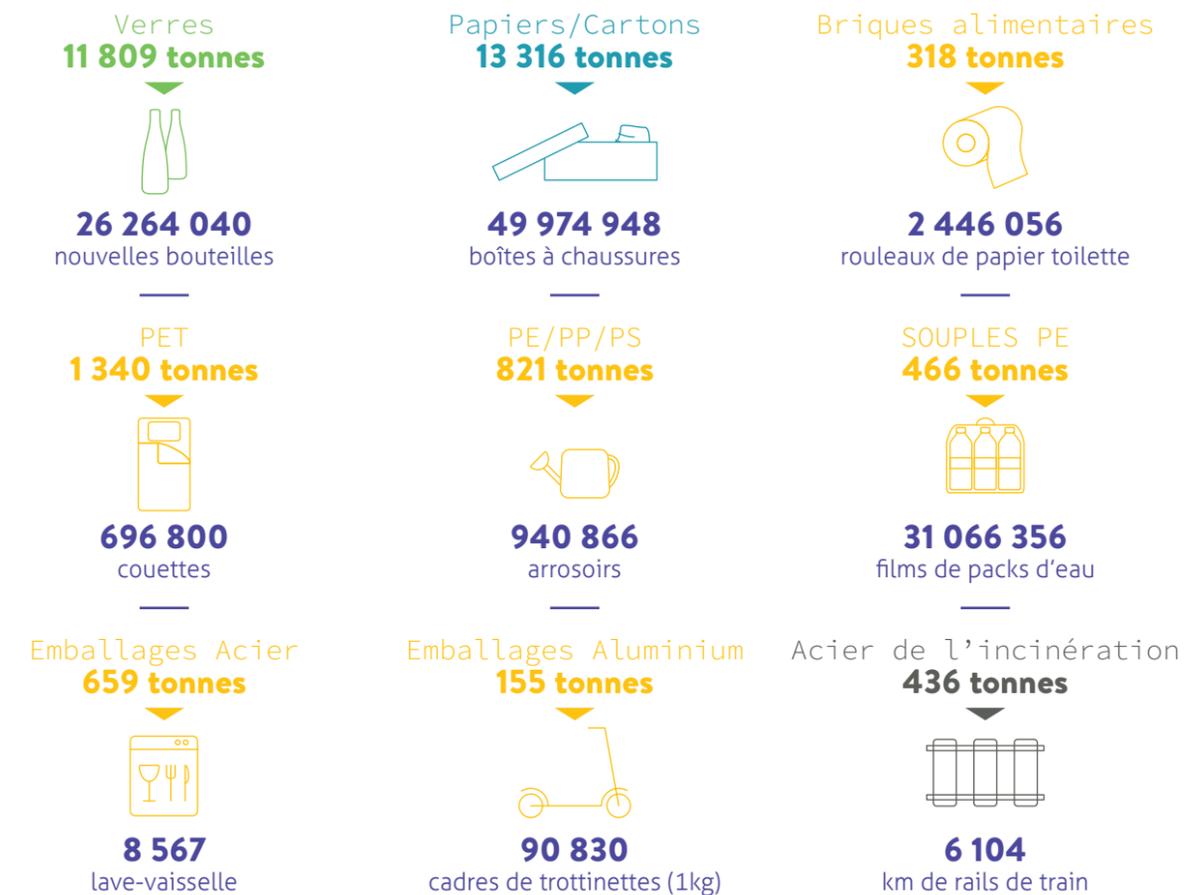
# Modes de traitement des déchets



\*L'UIOM de Paillé sera transformée en UVE en 2025. Les travaux débuteront en 2023.

## Des matériaux recyclés

Les matériaux triés sont conditionnés, envoyés vers des usines de recyclage en France et en Europe pour être transformés en nouveaux objets de la vie quotidienne.



# Trois sites de valorisation

## Surgères

**4** activités : collecte, transfert, mécanique, maintenance

**32** agents

**22 000** m<sup>2</sup>

**1 000** m<sup>3</sup>  
Capacité maximale de stockage instantanée de matériaux secs

**1 000** m<sup>3</sup>  
Capacité maximale de stockage instantanée OMR\* / fermentescibles

**Déchets réceptionnés**  
Emballages issus de la collecte sélective, ordures ménagères et assimilés

**Centre de collecte**  
5 bennes traditionnelles  
5 camions robotisés  
1 camion robotisé biodéchets  
1 laveuse

**Provenance des déchets**  
Charente-Maritime

**2 quais de transfert**  
automatiques des emballages et des ordures ménagères

**3 500 t.**  
d'emballages  
par an

**10 500 t.**  
de déchets  
OMR\* par an

## Paillé

**1** unité d'incinération  
d'une capacité de  
30 000 tonnes/an

**11** emplois (PAPREC)

**18** agents (Cyclad)

**31 972** m<sup>2</sup>

**Déchets réceptionnés**  
Emballages, ordures ménagères, papiers de bureau, polystyrène.

**Centre de collecte**  
5 bennes traditionnelles  
2 camions robotisés  
1 camion robotisé biodéchets  
1 laveuse

**Provenance des déchets**  
Charente-Maritime

## Chermignac

**63 100** tonnes

**81 229** m<sup>2</sup>

**9** emplois (Veolia)

**Déchets réceptionnés**  
Végétaux, bois, papiers, cartons, verres, Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE), métaux, gravats, emballages issus de la collecte sélective, ordures ménagères et assimilés, Déchets Industriels Banals (DIB), Déchets d'Éléments d'Ameublement (DEA).

**Provenance des déchets**  
Charente-Maritime



**Tri robotisé**  
Déchets  
d'Équipements  
d'Ameublement



**Tri du bois en**  
**2 catégories**  
classe A et  
classe B



**Tri des DIB et**  
**du tout venant**  
de déchetterie



**Broyage**  
bois et  
végétaux



**Chaîne CSR**  
**(Combustible**  
**Solide de**  
**Récupération)**



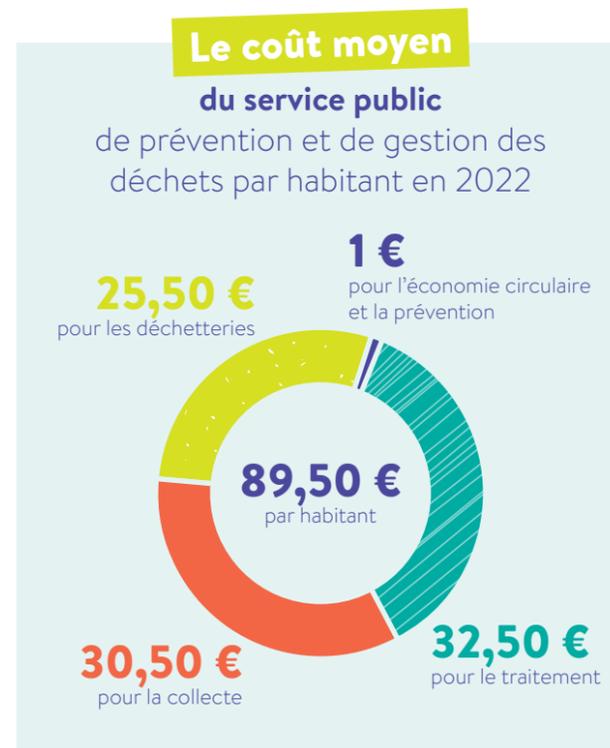
**Contrôle qualité**  
**et transfert**  
Cartons, Gravats,  
Verre, Métaux,  
OMR\* + EMB\* +  
Papiers/petits cartons

\*OMR : Ordures ménagères résiduelles  
\*EMB : Emballages

# Les enjeux financiers

L'évolution du coût de la gestion des déchets concerne toutes les collectivités en France. Sa hausse est majoritairement liée à l'augmentation constante de la fiscalité imposée par l'État et aux coûts de traitement des déchets non recyclables. Sur notre territoire, cette évolution est amortie grâce aux efforts de tous en faveur du tri et de la réduction des déchets. Le tri des biodéchets est au cœur de ces enjeux pour réduire nos déchets enfouis et incinérés.

## Le coût de nos déchets

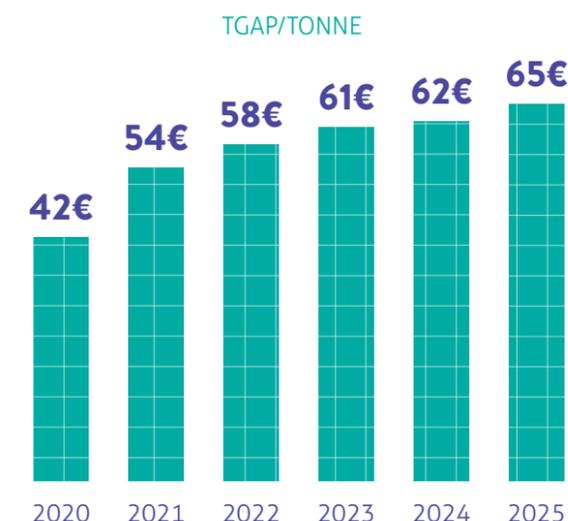


## La hausse de la taxe générale sur les activités polluantes

Fixée par l'État, la taxe générale sur les activités polluantes (TGAP) s'applique sur les tonnages de déchets contenus dans les sacs noirs d'ordures ménagères et le tout-venant de déchetterie. Plus la quantité de ces déchets augmente, plus la taxe payée par la collectivité est élevée.

**Cette taxe ne concerne pas les déchets des filières de recyclage correctement triés par les ménages et les professionnels** : les emballages, les biodéchets, les papiers/petits cartons, les verres, les textiles et les autres déchets triés en déchetterie.

➔ Il est donc important de trier pour maîtriser la hausse des coûts de gestion des déchets imposée par la législation.



## L'augmentation des coûts de traitement des déchets non recyclables

Le service public Cyclad dispose d'une capacité de traitement des déchets non recyclables qui couvre 2/3 des tonnages des ordures ménagères que nous produisons. Pour le tiers restant et le tout-venant de déchetterie (non recyclable également), Cyclad dépend à 100% d'opérateurs extérieurs pour l'incinération et l'enfouissement. Ces coûts sont en constante augmentation.

➔ Sans le tri, le coût de traitement de nos déchets serait 40% plus élevé.



# Les enjeux financiers

## La matrice des coûts année 2021

La matrice des coûts est un cadre de présentation standardisé des coûts du service public de prévention et de gestion des déchets proposé par l'ADEME. Il permet de détailler, pour chaque flux de déchets, les charges et produits associés, afin d'évaluer avec précision les coûts réels de gestion. Cet outil aide les collectivités à suivre

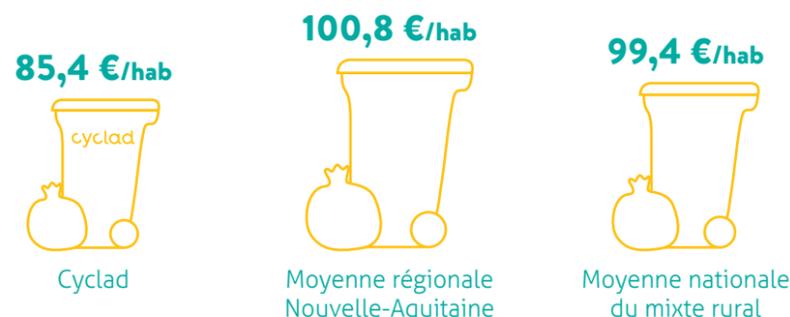
et maîtriser l'évolution des coûts de gestion des déchets à travers leur connaissance et leur analyse comparée.

**Le coût aidé correspond au coût restant à la charge de la collectivité (charges – recettes liées à l'activité déchets pour l'ensemble des flux).**

	Ordures ménagères	Déchetteries	Biodéchets	Emballages et papiers	Verres	Autres*	Total
Coût aidé €/hab	49,3	26,1	17,9	7,8	1,1	-16,9	<b>85,4</b>
Production kg/hab	178	323	en cours	70	45	1	616

\*Services dédiés aux professionnels ou collectivités.

### Comparaison du coût aidé moyen du service rendu par habitant



➔ Un coût inférieur de 15,40 €/habitant par rapport à la moyenne régionale

### Répartition des coûts en 2021

	Ordures ménagères	Déchets en déchetterie	Biodéchets	Emballages et papiers	Verres
Structure			3,2 €		
Communication			0,7 €		
Prévention			2,0 €		
Pré-collecte	2,2 €	-	9,0 €	2,2 €	0,5 €
Collecte	18,4 €	14,8 €	2,3 €	16,9 €	1,9 €
Transport	1,9 €	10,1 €	-	1,9 €	-
Traitement	24,6 €	8,8 €	3,2 €	9,6 €	-
Produits industriels		8,8 €	0,0 €	4,9 €	1,1 €
Soutiens	0,1 €	1,8 €	0,4 €	19,4 €	0,6 €
Aides	0,3 €	0,0 €	0,0 €	0,0 €	0,0 €

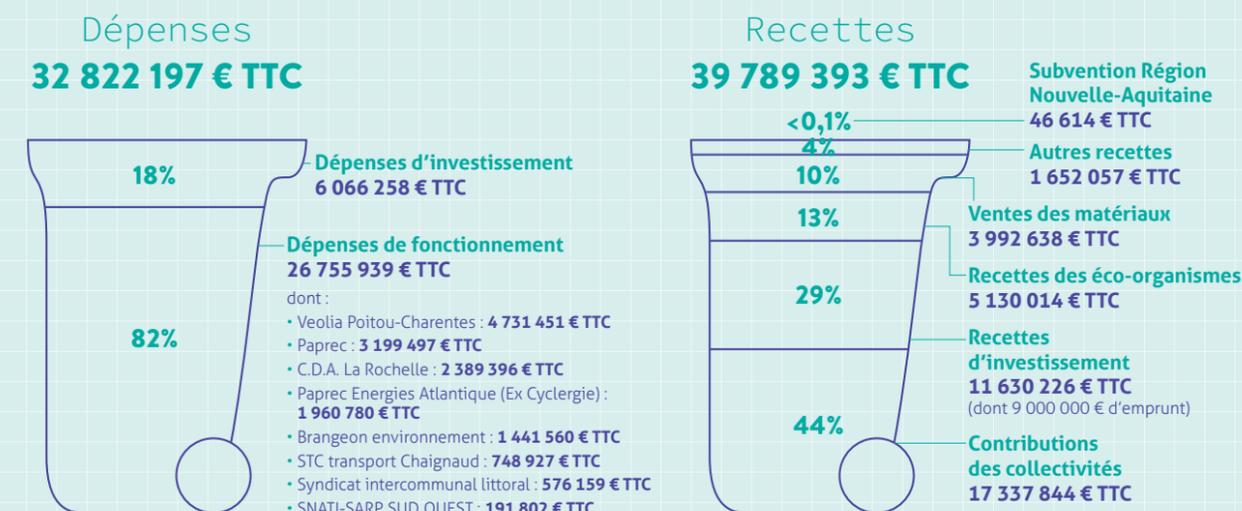
# Compte administratif 2022

Le budget consolidé de l'exercice 2022 est marqué par un résultat de fonctionnement positif de 1 403 K€ porté principalement par des recettes de fonctionnement élevées liées aux cours des matériaux de la collecte sélective et des déchetteries. Les dépenses de fonctionnement progressent de 7,6 % à 26 756 K€ dans un contexte d'inflation des charges générales et des charges de personnel.

Les cotisations ont été revues à la hausse afin d'anticiper le cycle lié à l'inflation qui impacte fortement les formules de révision des marchés et l'ensemble des achats. Le budget investissement est excédentaire de 5 564 K€, le syndicat ayant anticipé les travaux de modernisation de l'outil de traitement de Paillé. Cet excédent permettra de moins recourir à l'emprunt.

	FONCTIONNEMENT		INVESTISSEMENT	
	Dépenses	Recettes	Dépenses	Recettes
Résultat reporté		3 161 685,76 €		499 966,39 €
Opérations 2022	26 755 938,84 €	28 159 166,90 €	6 066 258,51 €	11 630 226,54 €
<b>Résultat de clôture</b>	26 755 938,84 €	31 320 852,66 €	6 066 258,51 €	12 130 192,93 €
Restes à réaliser			769 021,56 €	
<b>Total cumulé</b>	26 755 938,84 €	31 320 852,66 €	6 835 280,07 €	12 130 192,93 €
<b>Résultat définitif</b>		4 564 913,82 €		5 294 912,86 €

Les contributions des collectivités adhérentes représentent 44 % des recettes. Le reste provient de recettes extérieures dont : 29 % de recettes d'investissements et notamment la contractualisation de 9 M d'euros pour la modernisation de l'unité de Paillé, 13 % des éco-organismes, 10 % des ventes de matière et 4 % de subventions et autres produits.



# Les élus

**33**  
élus  
au comité  
syndical

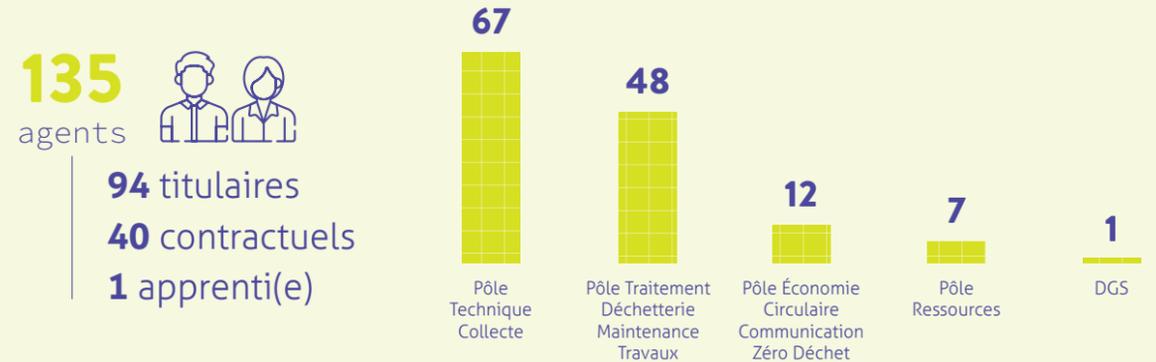


**6**  
Comités  
syndicaux

**5**  
Commissions  
d'appel d'offres

**4**  
Comités  
techniques

# Les agents



Mai 2023



**cyclad**

Tous les déchets ont de l'avenir

**Syndicat Mixte Cyclad**

CS70019

1 rue Julia et Maurice Marcou  
17 700 Surgères

Tél. : 05 46 07 16 66

Mail : [contact@cyclad.org](mailto:contact@cyclad.org)

N° Siret : 251 701 900 00036

 @Cyclad17

**[cyclad.org](http://cyclad.org)**

